AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 29-5-75046223

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE" (CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE, EURE-ET-LOIR)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY-LES-AUBRAIS

Téléphone : 86-36-24

ABONNEMENT ANNUEL: 50 F

M. le Sous-Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux 93, RUE DE CURAMBOURG 45400 FLEURY-LES-AUBRAIS C. C. P. : La Source 4604-25

BULLETIN TECHNIQUE Nº 58

26 MAI 1975

CECIDCHTES DES FLEURS DE BLE

CULTURES CEREALIERES

Des observations sur les vols des Cécidomyies des flaurs de blé seront réalisées comme l'année dernière, dans un certain nombre de points situés dans les départements de l'Indre, du Cher, du Loir et Cher, de l'Eure et Loir et du Loiret.

Les agriculteurs seront informés de l'évolution de ces ravageurs dans les différents points par des communiqués dans la presse quotidienne et au moyen des répondeurs téléphoniques installés dans les stations météorologiques d'ORLEANS - BRICY (Tél.: 80 - 55 - 50 et 87 - 90 - 65), de BOURGES (Tél.: 24 - 44 - 65), de CHARTRES (Tél.: 21 - 28 - 24) et de CHATEAUDUN (Tél.: 45 - 15 - 88). Dans ce dernier cas, le communiqué fera suite aux informations sur les prévisions du temps et donnera, dès le début de l'après-midi, le résultat des observations fautes le matin même,

L'expérience de ces dernières années a montré que les traitements insecticides contre les Cécidomyies des fleurs de blé devaient, généralement, demeurer exceptionnels. La décision ne peut être prise qu'à l'échelon de l'exploitation en tenant compte des facteurs suivants qui doivent être réunis : présence de Cécidomyies en quantité importante, céréale au stade sensible, conditions climatiques favorables à la ponte c'est-à-dire soirées chaudes, humides et calmes.

Des captures importantes de Cécidomyies jaunes et de Cécidomyies oranges ont été enregistrées dans le département de l'Indre lors des qualques journées chaudes de la semaine écoulée. Actuellement, les concitions climatiques sont peu favorables à ces ravageurs. Mais il est conseillé de surveiller les parcelles arrivées au stade sensible de l'épiaison.

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

ARBRES FRUITIERS

Des taches parfois nombreuses apparaissent maintenant dans les vergers insuffisamment protégés lors de la longue période pluvieuse qui a débuté le 5 Mai. D'autres taches peuvent encore apparaître dans les prochains jours,

Les indications données dans notre Bulletin du 15 Mai restent donc toujours valables et il est nécessaire d'assurer une protection aussi parfaite que possible.

OIDIUM DU POMMIER

Les manifestations de l'Oldium sont parfois nombreuses dans beaucoup de vergers. Il est donc nécessaire de continuer la lutte contre cette maladie.

PSYLLES DU POIRIER

Les indications données dans notre Bulletin du 15 M i restent toujours valables. Les larves sont très rares et leur nombre ne justifie pas en général une intervention immédiate. Toutefois, les pontes sont parfois nombreuses mais les températures actuelles allongent la durée d'incubation des oeufs.

Il est donc nécessaire d'effectuer des sondages périodiques afin d'intervenir lorsque le nombre des jeunes larves aura dépassé le seuil d'intervention qui a été fixé à 20 pousses habitées par une larve ou plus pour 100 pousses observées par variété.

MOUCHE DE LA CERISE - CYLINDROSPORIOSE : 7 CT 1777

Il y a lieu de tenir compte des indications données dans le Bulletin du 15 Mai.

CARPOCAPSE

Les premiers papillons ont été observés en élevage et capturés en piège sexuel mais il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir et il est nécessaire d'attendre un prochain Bulletin de la station.

MILDIOU DE LA VIGNE

VIGNES

Les températures actuelles sont assez peu favorables à cette maladie et aucune tache ne nous a été signalée jusqu'à présent.

Toutefois, quelques contaminations peuvent avoir eu lieu dans les situations les plus favorables à la maladie. Un premier traitement peut donc être effectué avant la fin de la semaine, uniquement dans ces situations très favorables bien connues des viticulteurs. Partout ailleurs, attendre un prochain avis.

Nous demandons instamment à tous les viticulteurs de nous envoyer, dans le cadre du concours pour la détection des foyers primaires de Mildiou, les taches qu'ils pourraient trouver dans leurs vignes.

BLACK-ROT

Les projections d'ascospores continuent. En conséquence, dans toutes les communes déclarées contaminées par arrêté préfectoral, il est conseillé d'effectuer un nouveau traitement sur toutes les vignes, y compris les hybrides producteurs directs dès que les pluies et le développement de la végétation auront diminué l'efficacité de la dernière application.

OIDIUM

Les manifestations d'Oîdium deviennent plus nombreuses dans les vignes fortement infestées l'année dernière. Nous rappelons donc les indications données dans notre Bulletin du 15 Mai : il est conseillé de profiter de la prochaine belle journée pour effectuer un soufrage sur toutes les vignes sensibles à cette maladie.

VERS DE LA GRAPPE

Les premières éclosions des chenilles sont imminentes. D'autres éclosions plus nombreuses sont à prévoir à la fin de la semaine et la semaine prochaine. Les infestations étant très variables suivant les régions et même les vignobles, il est impossible de conseiller un traitement généralisé.

Dans les vignes régulièrement infestées les années précédentes, il est conseillé d'effectuer un traitement à la fin de cette semaine. Dans les autres vignes, l'observation des premières attaques permettra de déterminer l'opportunité d'un traitement. Ces attaques sont caractérisées par la présence de "glomérules" constitués par les jeunes chenilles qui rassemblent les boutons floraux.

DORYPHORE

POMMES DE TERRE

Des adultes sont observés dans certaines cultures mais il est trop tôt pour intervenir. Un traitement ne doit être effectué que lorsque **les** larves ont la grosseur d'un grain de blé, en utilisant l'une des matières actives conseillées dans la revue "PHYTOMA" du mois de Mars 1975.

MILDIOU

Les conditions climatiques actuelles deviennent favorables à la maladie. Nous demandons aux agriculteurs, dans le cadre du concours pour la détection des foyers primaires de mildiou, de bien vouloir nous envoyer les taches qu'ils pourraient observer dans les cultures ou sur les repousses issues de cultures précédentes.

CRICCERES DE L'ASPERGE

CULTURES LEGUMIERES

Des adultes et des pontes sont actuellement observés dans certaines plantations. Il est donc nécessaire de surveiller les cultures afin d'intervenir, le cas échéant, dès l'apparition des premiers dégâts ou des premières larves, en utilisant, en pulvérisation ou en poudrage, l'une des matières actives suivantes :

* Pulvérisation : LINDANE (20 g/hl) - PARATHIONS (30 g/hl) * Poudrage : LINDANE (350 g/ha) - PARATHIONS (350 g/ha)

.../...

MOUCHE DE L'ASPERGE

Des vols parfois importants de ce ravageur sont signalés. Il est donc conseillé de poursuivre la protection des jeunes aspergeraies en tenant compte des indications données dans le dépliant qui a été remis à chaque abonné.

TORDEUSE DU POIS

Les premiers papillons sont apparus dans les élevages mais il est trop tôt pour intervenir.

PUCERONS

Un certain nombre de cultures légumières sont actuellement attaquées par des pucerons. Il y a donc lieu de surveiller attentivement les cultures et de n'intervenir que lorsque la population observée laisse craindre des dégâts économiquement sensibles.

Dans tous les cas, les producteurs devront <u>respecter scrupuleusement</u> les délais d'emploi des pesticides avant récolte, parus la revue "PHYTOMA" du mois de Mars 1975.

CHENILLES DE NOCTUELLES OU VERS GRIS TOUTES CULTURES

Ces ravageurs peuvent faire des dégâts sur de nombreuses cultures en détruisant la jeune végétation. Ces chenilles sont difficiles à détruire car elles sont très résistantes aux insecticides.

Les appâts empoisonnés donnent les résultats les plus intéressants. Il est possible d'utiliser, avec 100 kilogrammes de son, l'une des matières actives suivantes :

CARBARYL (5 000 g) - ENDOSULFAN (225 g)

ENDOSULFAN + PARATHION ETHYL (800 cm3 de spécialité)

LINDANE (400 g) - POLYCHLOROCAMPHANES (600 g)

TOXAPHENE (600 g)

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription phytosanitaire "CENTRE"

G. RIBAULT

G. BENAS

B. LELIEVRE